

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年4月21日 (21.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/036553 A1

(51) 国際特許分類⁷: G11B 27/00,
G06F 12/00, H04N 1/21, 5/76, 5/91

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/013286

(22) 国際出願日: 2004年9月7日 (07.09.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2003-350206 2003年10月9日 (09.10.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ソニー
株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001
東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 吉田 春生

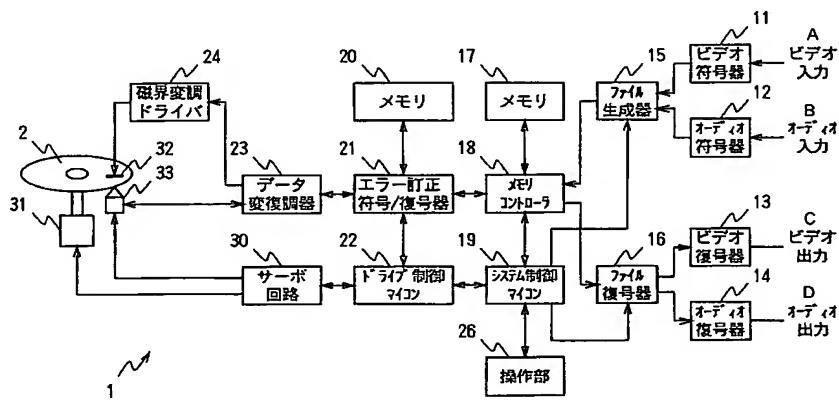
(YOSHIDA, Haruo) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 柏木 繁 (KASHIWAGI, Shigeru) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 村上 雅治 (MURAKAMI, Masaharu) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 陣野比呂志 (JINNO, Hiroshi) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 大野 昌良 (OHNO, Masayoshi) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 多田 繁範 (TADA, Shigenori); 〒1700013 東京都豊島区東池袋2丁目45番2号 ステラビル501多田特許事務所 Tokyo (JP).

/統葉有/

(54) Title: FILE MANAGEMENT APPARATUS, FILE MANAGEMENT METHOD, PROGRAM OF FILE MANAGEMENT METHOD, AND RECORDING MEDIUM HAVING STORED THEREIN PROGRAM OF FILE MANAGEMENT METHOD

(54) 発明の名称: ファイル管理装置、ファイル管理方法、ファイル管理方法のプログラム及びファイル管理方法のプログラムを記録した記録媒体



24... MAGNETIC FIELD MODULATION DRIVER
23... DATA MODULATOR/DEMODULATOR
30... SERVO CIRCUIT
20... MEMORY
21... ERROR CORRECTION ENCODER/DECODER
22... DRIVE CONTROL MICROCOMPUTER
17... MEMORY
18... MEMORY CONTROLLER
19... SYSTEM CONTROL MICROCOMPUTER
26... OPERATING PART

15... FILE GENERATOR
16... FILE DECODER
11... VIDEO ENCODER
12... AUDIO ENCODER
13... VIDEO DECODER
14... AUDIO DECODER
A... VIDEO INPUT
B... AUDIO INPUT
C... VIDEO OUTPUT
D... AUDIO OUTPUT

(57) Abstract: This invention is applied to, for example, an optical disc apparatus. In an index file comprising a series of entries constituted by excerpt information from files, a plurality of still image files are summarized into a single movie file, which is registered anew with the index file.

WO 2005/036553 A1

(57) 要約: 本発明は、例えば光ディスク装置に適用して、ファイルの抜粋情報によるエントリの連続によるインデックスファイルにおいて、複数の静止画ファイルを1つのムービーファイルにまとめてインデックスファイルに登録し直す。



(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,

KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。